



*A/A: Profesorado de Química de BACHILLERATO*

Un año más se convoca la **FASE LOCAL** de la **OLIMPIADA DE QUÍMICA**, y un año más volvemos a solicitar la participación de los alumnos y la colaboración de sus profesores.

En esta ocasión, como consecuencia de la COVID-19, se introducirán varios cambios; algunos por conveniencia y otros por necesidad.

La fase nacional de la pasada edición se llevó a cabo de forma telemática y, como consecuencia de ello, el modelo de examen no fue el que tradicionalmente se venía aplicando, sino que **todas** las preguntas se redactaron en forma de test, con cuatro opciones posibles de las que solo una era correcta. Este año también está planificada como no presencial.

Con la idea de que la fase local se asemeje a la nacional, y para que los alumnos seleccionados estén ya familiarizados con el procedimiento, se ha acordado que en esta ocasión la XXXIV FASE LOCAL de la OLIMPIADA DE QUÍMICA se celebre **de forma telemática** y con un **modelo de examen** similar al empleado en la pasada fase nacional.

Este cambio lleva consigo otras limitaciones, ya que las Universidades implicadas tendrán que matricular en sus Campus Virtuales a los alumnos inscritos. Por ello, hemos acordado que el **número máximo de alumnos** que puede presentar un centro sea de 5. También se quiere indicar que no es posible dilatar al máximo el **plazo de inscripción**, como sí se hacía en otras ediciones, ya que en esta ocasión hay que hacer un importante trabajo informático previo a la celebración de examen. Por este motivo la fecha límite para las inscripciones será el 15 de febrero.

Los alumnos podrán elegir realizar la prueba desde un **ordenador con webcam** de su centro o desde su propia casa, pero, al ser menores de edad, y dado que la prueba será **visionada en remoto** por profesores universitarios, necesitamos que los padres o tutores legales de los alumnos **firmen el consentimiento** que se encuentra al final de esta convocatoria. Los profesores de los centros de secundaria enviarán por email los consentimientos firmados al coordinador correspondiente a su Universidad.

La **FASE LOCAL** es también una convocatoria **regional** porque tiene lugar simultáneamente en distintos puntos de las provincias de la comunidad, con la misma prueba para los cuatro distritos universitarios, que tendrá lugar el próximo día **19 de febrero** y dará comienzo a las **17:00 horas**. Para poder ser puntuales en la hora de inicio los alumnos serán convocados, al menos 15 minutos antes.

Aunque también pueden presentarse alumnos de 1º de BACH, hemos preferido adaptar la prueba al temario de 2º de BACH. Así, **el temario** comprenderá los siguientes apartados del programa de bachillerato:

- 1.- Nomenclatura inorgánica y orgánica.
- 2.- Estequiometría y preparación de disoluciones.
- 3.- Gases ideales.
- 4.- Estructura atómica.
- 5.- Sistema Periódico y propiedades periódicas de los elementos.
- 6.- Enlace químico y propiedades de las sustancias.
- 7.- Cinética química.
- 8.- El equilibrio químico (únicamente equilibrio homogéneo; queda **excluido** el equilibrio heterogéneo).

La prueba constará de 12 cuestiones cortas (de respuesta inmediata), 24 cuestiones medias (que requieren reflexión y análisis) y 12 preguntas largas (que requieren reflexión y cálculos). Todas ellas presentarán el formato tipo test con cuatro respuestas posibles de las que solo una será correcta.

En la siguiente tabla se indica el nombre y los datos de contacto de la persona encargada en cada universidad:

Universidad	Persona de contacto	Correo electrónico
Salamanca	Miguel del Nogal Sánchez	mns@usal.es
León	Roberto López González	rlopg@unileon.es
Valladolid	José Miguel Martín Álvarez	josemiguel.martin.alvarez@uva.es
Burgos	M <sup>a</sup> Ángeles García García	magg@ubu.es

Creemos que puede ser de interés para los estudiantes participar en las pruebas de la OLIMPIADA QUÍMICA, por lo que les invitamos a inscribir a sus alumnos.

Un cordial saludo.

La Comisión organizadora



## AUTORIZACIÓN PARA LA CESIÓN DE IMÁGENES Y DATOS PERSONALES

# XXXIV Fase Local de la OLIMPIADA DE QUÍMICA

**19 de febrero de 2021**

*Esta autorización y cesión de utilización de contenido grabado, imagen y datos personales se hace al amparo de lo dispuesto en el artículo 18 de la Constitución española, en la Ley Orgánica 1/1982, de 5 de mayo, de protección al honor, a la intimidad personal y a la propia imagen, y en la normativa de protección de datos de carácter personal.*

D./Dña. ...., con DNI/NIF nº .....  
como padre/madre/tutor legal del alumno .....  
con DNI/NIF nº .....,matriculado en el centro:

.....  
y con dirección de correo electrónico:.....

### AUTORIZO

- El visionado remoto durante las pruebas de la “XXXIV Fase Local de la Olimpiada de Química”.
- El tratamiento de datos de carácter personal para la gestión de ese concurso y la difusión de los datos de los premiados en cualquier medio de comunicación social.

En ....., a .....de..... de.....

Fdo.:

FIRMA DEL PADRE/MADRE/TUTOR O DEL PROPIO ALUMNO (si es mayor de edad)